

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف الواحد والأربعون
{محلول}

محمّد في القدرات
شوقي

0536345328



سؤال 1

قارن بين :

$$\frac{11 \times 7}{8}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{11 - 7}{8}$$

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 2 قارن بين :

- القيمة الثانية : ٢

- القيمة الأولى : ٣ + ٤ + ٥ + ٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

تطبع كتب بالترتيب (رياضيات - فيزياء - كيمياء - أحياء) ما الكتاب

رقم ١٢٣ ؟

أ رياضيات

ب فيزياء

ج كيمياء

د أحياء

0536345328

إذا كان $s > 0$ ، فأَيُّ القيم الآتية لا يمكن أن تكون سالبة ؟

أ s^4

ب s^2

ج s^3

د s^3

0536345328

أكمل بنفس النمط ٢٥، ٣٦، ٤٩،

أ ٥٤

ب ٥٦

ج ٦٠

د ٦٤

0536345328

إذا كان طول الصف في المسجد ٥٠ م وكل شخص يقف في ٥٠ سم،
كم عدد الأشخاص الذين يمكن أن يقفوا في الصف الواحد؟

د ٢٥٠

ج ١٥٠

ب ١٠٠

أ ٥٠

0536345328

إذا كان دخل خمس عوائل = ٩٥ ألف ريال شهرياً ، كم متوسط دخل العائلة الواحدة ؟

أ ١٧ ألف

ب ١٨ ألف

ج ١٩ ألف

د ٢٠ ألف

0536345328

نسبة الأسلحة الغير تالفة ؟

العدد الكلي الأسلحة	١٢٠ رشاش
الأسلحة التالفة جزئياً	٣٥ رشاش
الأسلحة التالفة كلياً	٤٥ رشاش

٣٣ %

ب

٣٠ %

أ

٦٧ %

د

٤٠ %

ج

0536345328

مربع مساحته ٦٤ سم^٢ ، قسم إلى مستطيلات متطابقة عرض كل منها ٢ سم ، عند وضع المستطيلات بجانب بعض لتكوين مستطيل ، ما أكبر مستطيل يمكن تكوينه ؟

٤٨ د

٣٢ ج

١٦ ب

٨ أ

0536345328

ثوب سعره ١٢٥ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعره بعد خصم ٢٥%.

-القيمة الثانية : سعره بعد خصم ٢٥ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان $\frac{3}{س} + \frac{5}{4} = ٢$ ، أوجد قيمة س؟

أ ٣

ب ٤

ج ٦

د ١٢

0536345328

إذا قطعت السيارة ٤٠ كم فإن القطار يقطع ٥٠ كم في نفس الوقت، فإذا قطعت السيارة ١٢٠ كم، فكم يقطع القطار؟

٢٠٠

د

١٥٠

ج

١٠٠

ب

٥٠

أ

0536345328

فندق به ٢٠٠ غرفة، زادت عدد الغرف بنسبة ٢٥٪ ، كم أصبح إجمالي عدد الغرف في الفندق ؟

د ٣٠٠

ج ٢٧٥

ب ٢٥٠

أ ٢٢٥

0536345328

شركة بها ٥٠٠ سيارة وأثناء الجرد السنوي تبقى ٢٠٠ سيارة، أوجد نسبة السيارات الغير مبيعة إلى السيارات المباعة ؟

د ٥ : ٣

ج ٥ : ٢

ب ٢ : ٣

أ ٣ : ٢

0536345328

قارن بين :

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

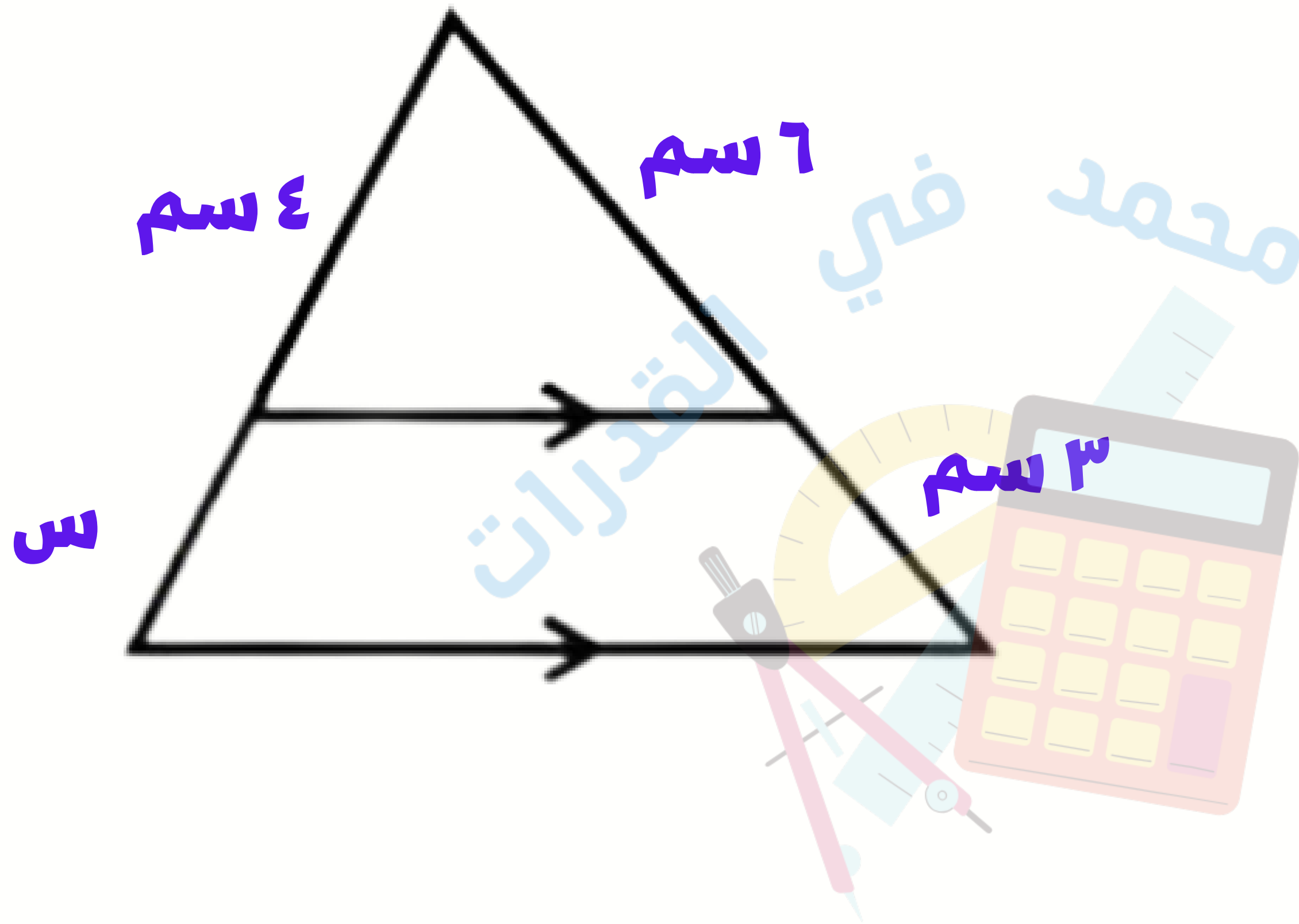
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

- القيمة الثانية :

$$- \left(\frac{11}{10} \right)^3$$

0536345328



في الشكل المجاور :
أوجد قيمة س ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0536345328

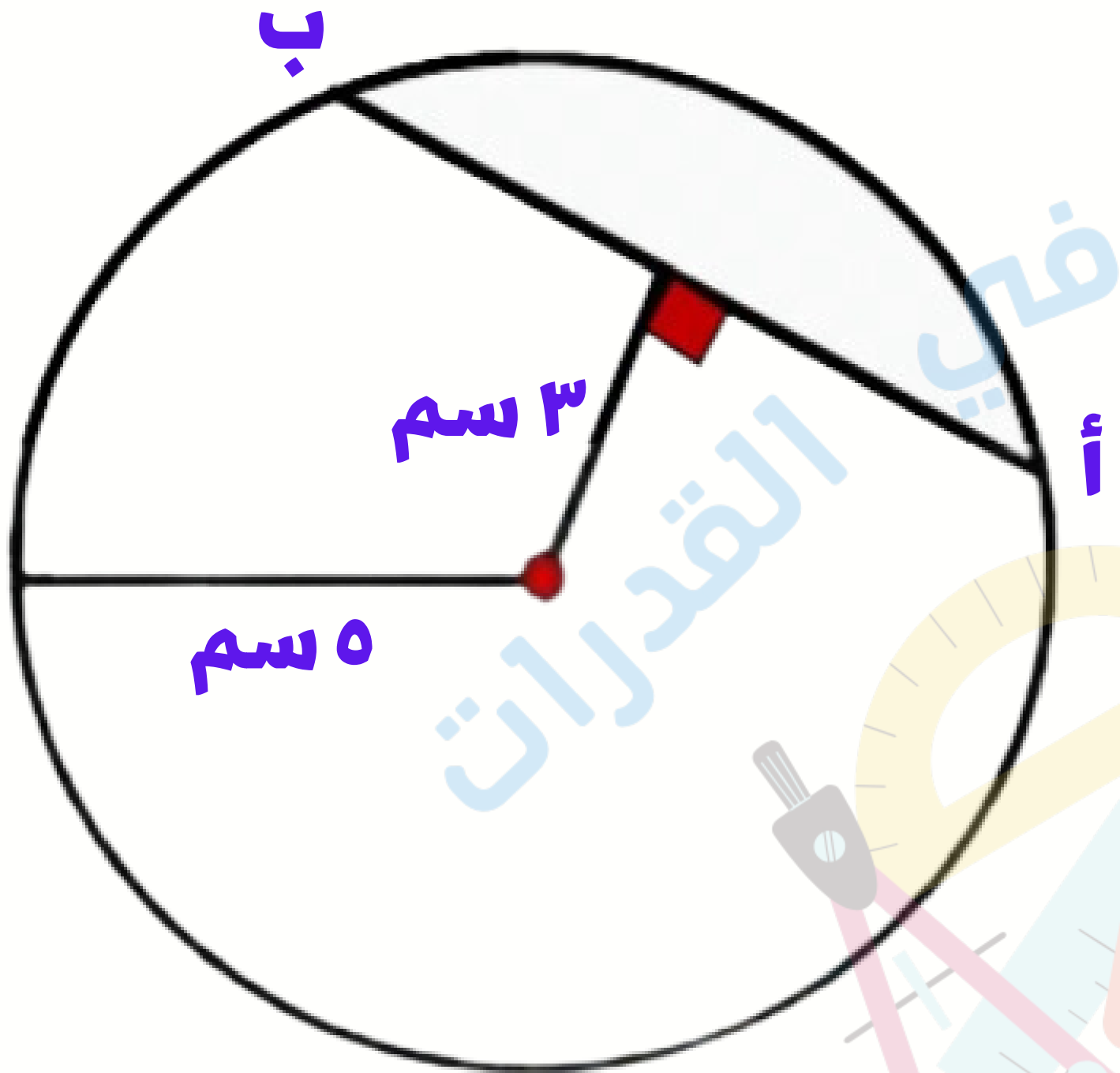
في الشكل المجاور:
أوجد طول $\overline{AB}$ ؟

أ ٢

ب ١

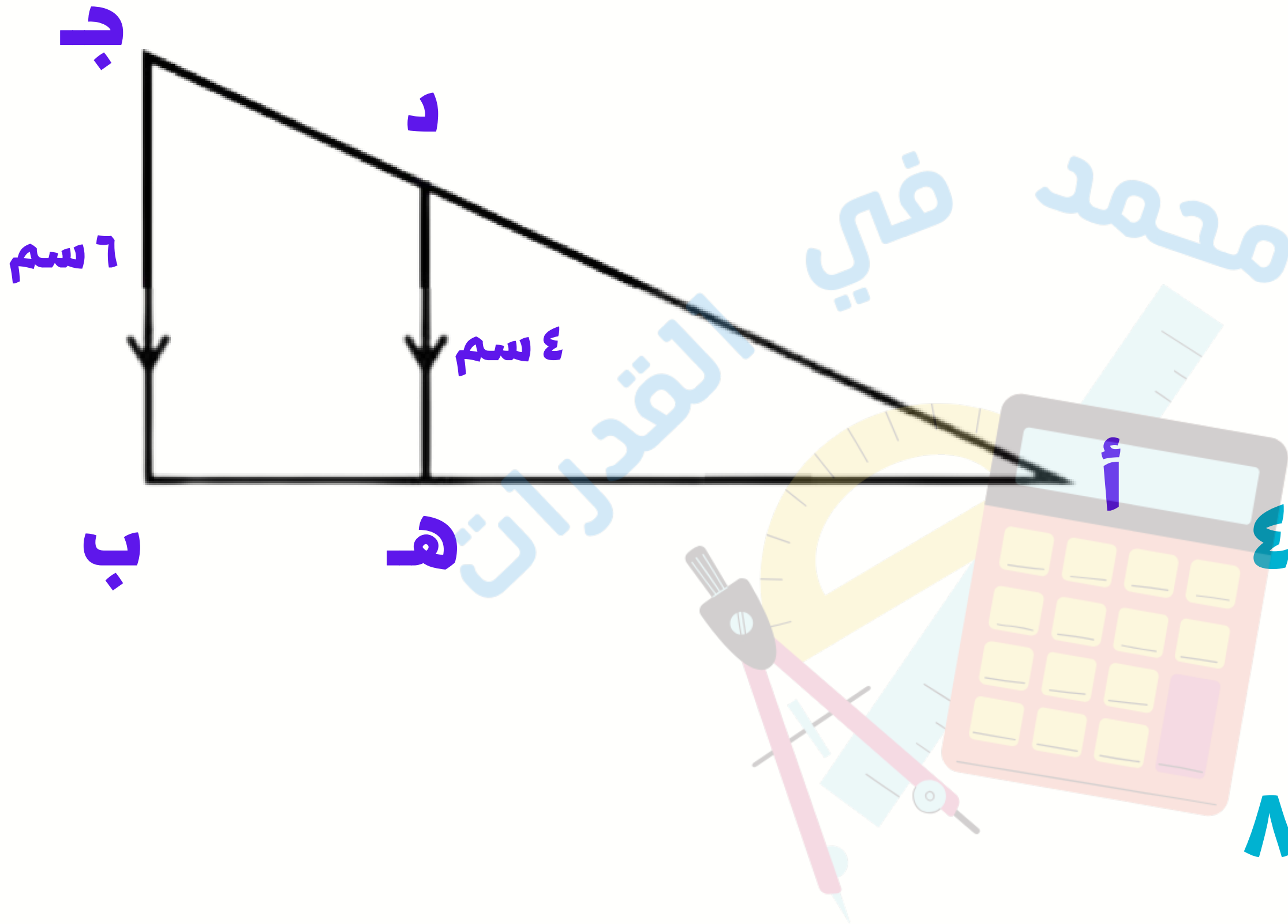
ج ٤

د ٨



0536345328

إذا كان $أ ب = ٩$ سم
أوجد طول $أ هـ$ ؟



أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ٨

0536345328

مستطيل أبعاده ٦ سم، ١٢ سم، تم وضع دوائر داخله طول قطر الواحدة ٢ سم، كم عدد الدوائر التي يمكن وضعها؟

د ٢٠

ج ١٨

ب ١٦

أ ١٢

0536345328

عددان صحیحان الفرق بین مربعیہما = ۱۲ ، وحاصل ضربیہما = ۸ ، أوجد مجموع مربعیہما ؟

د ۲۸

ج ۲۶

ب ۲۴

أ ۲۰

0536345328

إذا كان $س = ١٠$ ، أوجد $٦س$ ؟

أ ١٦

ب ٦٠

ج ١٠٦

د ١٦٠

0536345328

٣ صفوف بها ٦٣ مقعد وكل صف يزيد عن الذي قبله بمقعد، ما عدد مقاعد الصف الأخير؟

د ٢٣

ج ٢٢

ب ٢١

أ ٢٠

0536345328

دخل معلم فصل بطلاب في الصف الثالث الثانوي وسألهم " ما احتمال وجود طالب في الصف عمره أقل من ١٠ سنوات " ، ما الإجابة الصحيحة ؟

- أ أقل احتمالاً ب أكثر احتمالاً ج مؤكد د مستحيل

0536345328

إذا كان المربعان متطابقان،
احسب محيط الشكل؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

٥ سم

0536345328

قطار يتسع لـ ٧٨ راكب، في المحطة الأولى ركب شخص وفي المحطة الثانية ركب شخصان، وفي المحطة الثالثة ركب ٣ أشخاص وهكذا، في كم محطة توقف القطار ليتملئ بالركاب ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ١٢

أ ١١

0536345328